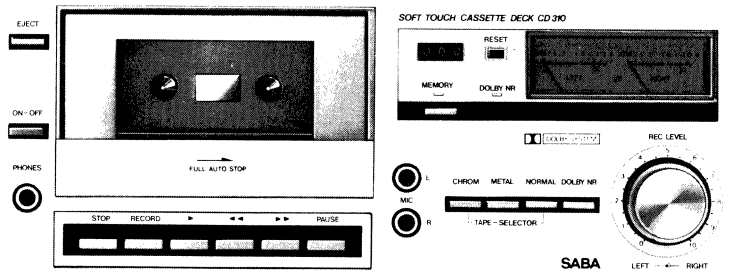
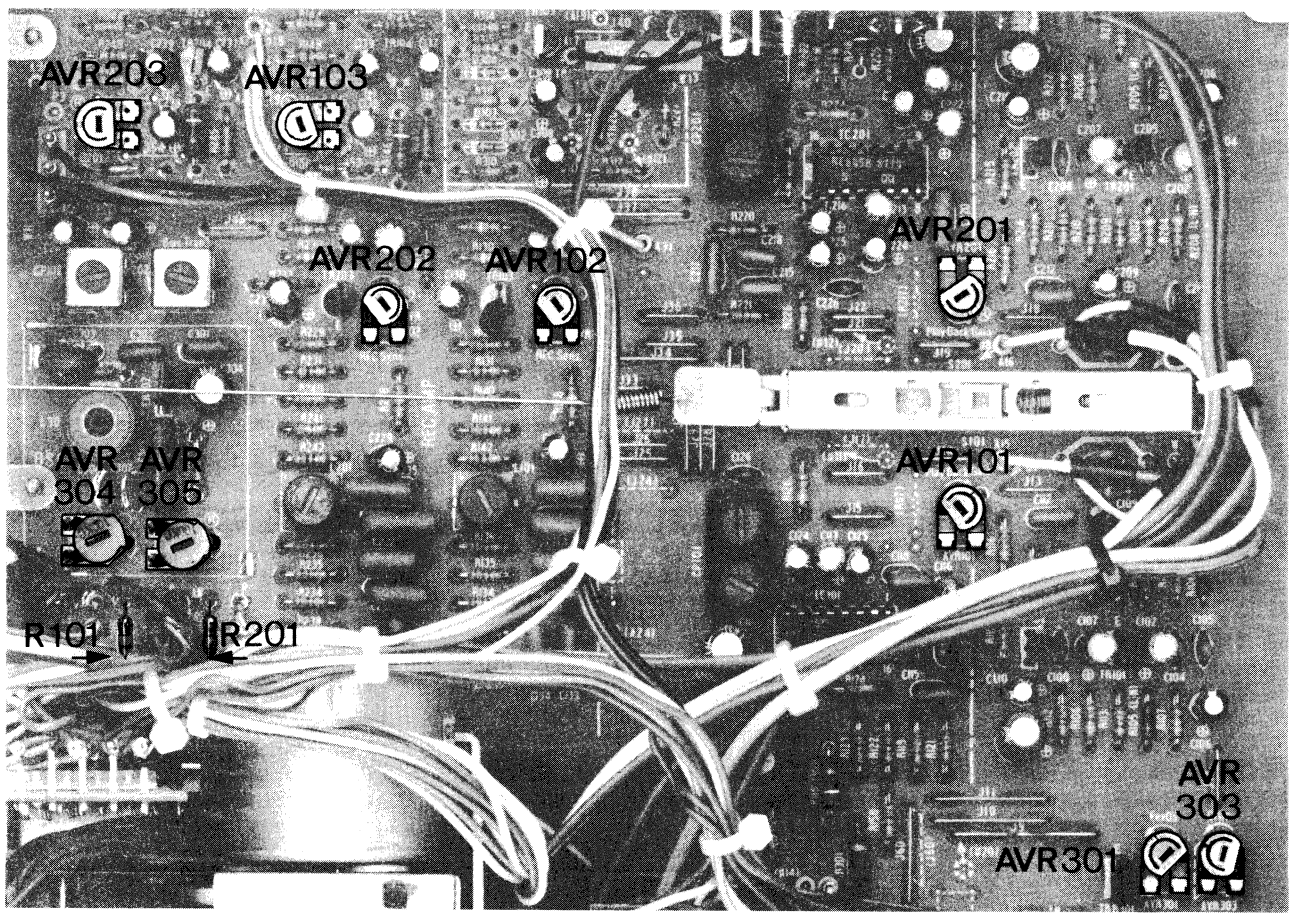
# SABA Service-Instruction | T 169

## SOFT TOUCH CASSETTE DECK CD 310 | CD 310




## Einstellageplan · Dislocazione regolatori di servizio · Position plan · Plan de position




**Wichtige Hinweise**

Die Sicherheit des Gerätes muß nach einer Reparatur oder Überprüfung erhalten bleiben. Es dürfen desnalb keine konstruktiven Merkmale des Gerätes sicherheitsmindernd verändert werden (z. B. müssen Abdeckungen ordnungsgemäß angebracnt sein).
Ersatzteile müssen hinsichtlicn ihrer Daten und ihrer Merkmale dem getauschten Teil entsprechen, damit die Sicherheit des Gerätes nicht vermindert wird. Verwenden Sie deshalb nur Original-Ersatzteile.

**Important note**

The unit must remain safe after repair or cnecking. Therefore, no design features of the unit may be altered whicn would result in a reduction of safety (e.g. covers must be properly replaced).
With regards to their data and tecnnical features, spare parts must correspond with the replaced part, so as not to reduce the safety of the unit. Therefore, only use original spare parts.

**Avvisi importanti**

La sicurezza dell'apparecchio deve rimanere conservata ancne dopo una riparazione o un controllo. Perciò non è permesso di variare connotati costruttivi dell'apparecchio in modo che non garantiscono la sicurezza originaria (p.es. gli schemi di protezione devono essere fissati a regola d'arte).
I pezzi di ricambio devono corrispondere al pezzo da sostituire nei loro dati e nei loro connotati per garantire la stessa sicurezza dell'apparecchio. Usate perciò solo ricambi originali SABA.

**Recommandations importantes**

L'appareil doit remplir les mêmes conditions de securite après une reparation ou une revision. Aucune caracteristique de construction de l'appareil ne doit donc être modifee de telle sorte que la securite de l'appareil en soit diminuee (par ex., les couvercles doivent être remis en place correctement).
Les caracteristiques et les proprietes des pièces de rechange doivent coincider avec celles de la pièce qui est remplacee afin de ne pas reduire la securite de l'appareil. N'utilisez donc que des pièces de rechange d'origine.

## Einstellungen

| Generator, Meßvorbereitung | Meßgerät, Meßpunkt | Einstellpunkt |
|---|---|---|
| **1. Bandgeschwindigkeit** | | |
| Mit Testcassette 3150 Hz wiedergeben | Tonschwankungsmesser an „Line out" Buchse anschließen | Mit Poti im Motor Sollgeschwindigkeit einstellen |
| **2. Kopfjustage** | | |
| Mit Testcassette 6,3 kHz wiedergeben | NF-VM an „Line out" Buchse anschließen | Mit Tonkopf-Schraube max. Ausgangs-spannung einstellen |
| **3. Wiedergabepegel** | | |
| Mit Dolby Testcassette 400 Hz wiedergeben | NF-VM an „Line out" Buchse anschließen | Mit AVR 101/AVR 201 580 mV einstellen |
| **4. Aussteuerungsanzeige** | | |
| Mit Dolby Testcassette 400 Hz wiedergeben | VU-Meter links/rechts | Mit AVR 103/AVR 203 + 3 dB am VU-Meter einstellen |
| **5. Vormagnetisierung** | | |
| Gerät auf Aufnahme schalten. | NF-VM an R 101 bzw. R 201 anschließen | 1. Bei Metal-Band mit AVR 304 bzw. AVR 305 9 mV einstellen.<br>2. Bei $CrO_2$ Band mit AVR 303 8 mV einstellen.<br>3. Bei Normal Band mit AVR 301 5 mV einstellen. |
| **6. Aufnahmepegel** | | |
| An „Line in" Buchse 333 Hz/100 mV anschließen. Gerät auf Aufnahme schalten. Leerteil-Testcassette | VU-Meter links/rechts | Mit Aussteuerungregler 0 dB am VU-Meter einstellen. Pegel muß bei Wiedergabe 0 dB erreichen, evtl. Aufnahmepegel mit AVR 102/AVR 202 nachgleichen |

## Regolazioni

| Generatore, Preparazione per la misura | Strumento di misura, Punto di misura | Regolazioni |
|---|---|---|
| **1. Velocità del nastro** | | |
| Riproduzione con cassetta di prova 3150 Hz | Collegare il misuratore oscillazioni del suono alla presa "Line out" | Regolare velocità nominale con potenziometro nel motore |
| **2. Messa a punto della testina** | | |
| Riproduzione con cassetta di prova 6,3 kHz | Collegare NF-VM alla presa "Line out" | Regolare la tensione d'uscita mass. con la vite testina sonora anteriore |
| **3. Riproduzione livello** | | |
| Riprodurre 400 Hz con cassetta livello Dolby®. | Collegare NF-VM alla presa "Line out" | Regolare con AVR 101/AVR 201 su 580 mV |
| **4. Indicazione di modulazione** | | |
| Riprodurre 400 Hz con cassetta livello Dolby®. | VU-meter sinistra/destra | Regolare con AVR 103/AVR 203 a + 3 dB sul VU-meter |
| **5. Premagnetizzazione** | | |
| Inserire l'apparecchio per la registrazione. | NF-VM su R 101/R 201 | 1. Regolare con AVR 304/AVR 305 su 9 mV con nastro metal<br>2. Regolare con AVR 303 su 8 mV con nastro $CrO_2$.<br>3. Regolare con AVR 301 su 5 mV con nastro normale. |
| **6. Livello in registrazione** | | |
| Collegare alla presa "Line in" 333 Hz/100 mV. Inserire l'apparecchio per la registrazione. | VU-meter sinistra/destra | Regolare con il regolatore di livello 0 dB sul VU-meter. Il livello in riproduzione deve avere 0 dB, enventualmente correggere il livello di registrazione con AVR 102/AVR 202. |

## Adjustments

| Generator, Preparation | Calibration instrum., Measurement point | Adjustment |
|---|---|---|
| **1. Tape speed** | | |
| Reproduce 3150 Hz with test cassette | Connect pitch variation meter "Line out" socket | Set the set speed at the motor potentiometer |
| **2. Head adjustment** | | |
| Reproduce 6.3 kHz with test cassette | Connect AF-VM to socket "Line out" | Adjust head screw for max. output voltage |
| **3. Replay Level** | | |
| Reproduce 400 Hz with Dolby® level cassette. | Connect AF-VM to socket "Line out" | Set 580 mV with AVR 101/AVR 201 |
| **4. Record level indicator** | | |
| Reproduce 400 Hz with Dolby® level cassette | VU meter left/right | Set +3 dB at the VU meter using AVR 103/AVR 203 |
| **5. Bias** | | |
| Switch the unit to record. | Connect AF-VM to R 101/R 201 | 1. Set 9 mV with the aid of AVR 304/AVR 305 with metal tape.<br>2. Set 8 mV with the aid of AVR 303 with $CrO_2$ tape.<br>3. Set 5 mV with the aid of AVR 301 with normal tape. |
| **6. Recording level** | | |
| Connect 333 Hz/100 mV to socket "Line in".<br>Switch the unit to record. | VU meter left/right | Set 0 dB at the VU meter using the modulation control.<br>During playback, the level must reach 0 dB.<br>If necessary, realign the record level using AVR 102/AVR 202. |

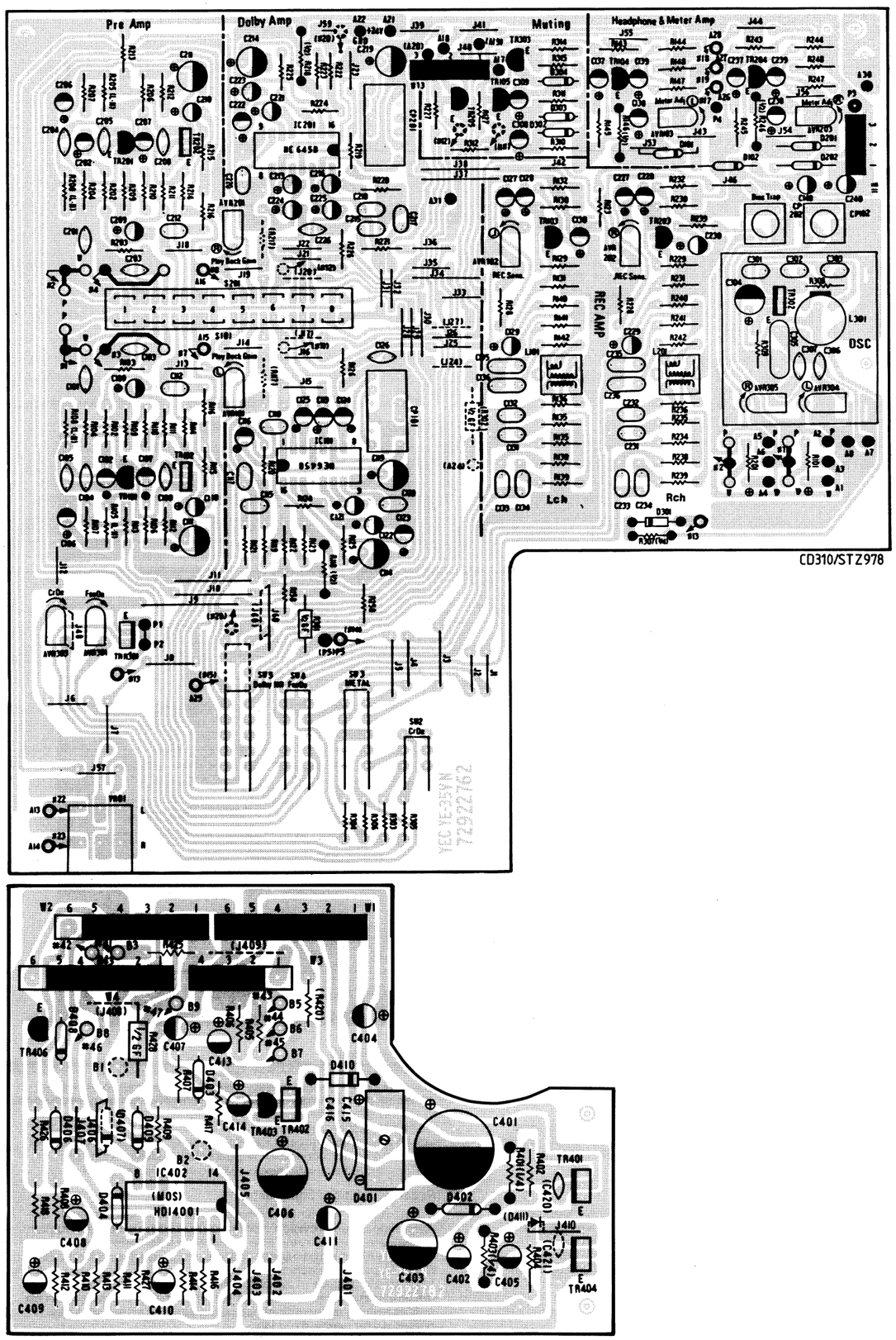
## Réglages

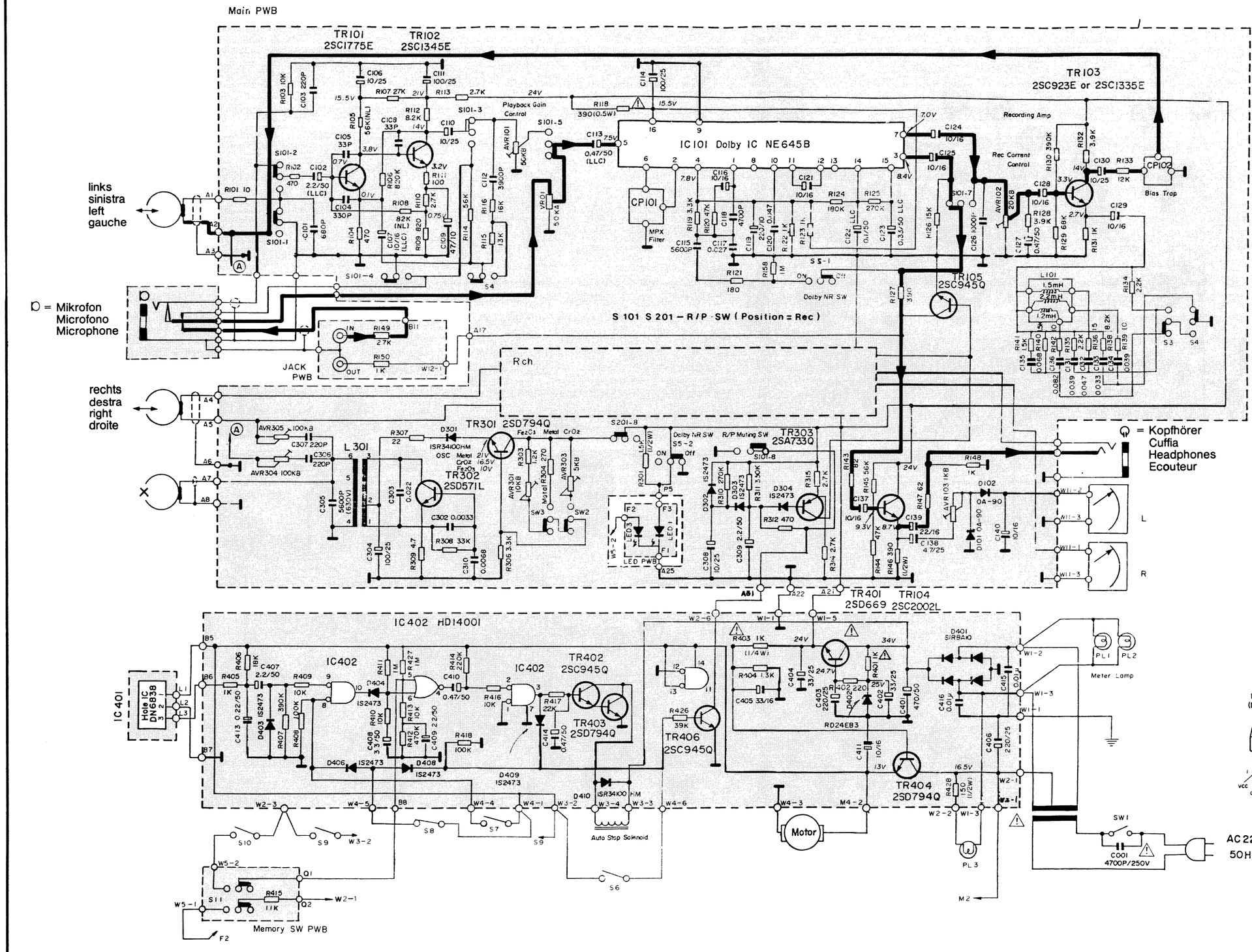
| Générateur, Préparation | Appareil de mesure, Point de mesure | Réglage |
|---|---|---|
| **1. Vitesse de la bande** | | |
| Reproduire 3150 Hz avec la cassette de test | Brancher l'appareil de mesure du miaulement sur la prise »Line out« | Régler la vitesse avec le potentiomètre dans moteur |
| **2. Réglage de la tête** | | |
| Reproduire 6,3 kHz avec la cassette de test | Brancher le Volt mètre BF sur prise »Line out« | Régler la tension de sortie max. avec la vis à l'avant de la tête sonore |
| **3. Reproduction du niveau** | | |
| Reproduire 400 Hz avec la cassette Dolby® | Brancher le Volt mètre BF sur prise »Line out« | Régler 580 mV avec AVR 101/AVR 201 |
| **4. Indication de modulation** | | |
| Reproduire 400 Hz avec la cassette Dolby® | VU-mètre gauche/droite | Régler + 3 dB sur le VU-mètre avec AVR 103/AVR 203 |
| **5. Prémagnétisation** | | |
| Connecter l'appareil sur enregistrement. | Brancher le Volt mètre BF à R 101/R 201 | 1. Dans le cas de la bande metal, régler 9 mV avec AVR 304/AVR 305.<br>2. Dans le cas de la bande $CrO_2$, régler 8 mV avec AVR 303.<br>3. Dans le cas de la bande normale, régler 5 mV avec AVR 301. |
| **6. Enregistrement du niveau** | | |
| Appliquer 333 Hz/100 mV sur la prise »Line in«.<br>Connecter l'appareil sur enregistrement. | VU-mètre gauche/droite | Régler 0 dB sur le VU-mètre avec le contrôle de niveau.<br>Le niveau doit atteindre 0 dB à la reproduction, éventuellement compenser, le niveau d'enregistrement avec AVR 102/AVR 202 |



## Gedruckte Schaltung · Piastre stampate · Printed Circuit · Circuit imprimé

**Lötseite · Lato saldature · Soldering side · Coté soudure**






| SW | | Pos. |
|---|---|---|
| 101 | Rec/Play Lch | Play |
| 201 | Rec/Play Rch | Play |
| 1 | Power | Off |
| 2 | Tape $CrO_2$ | Off |
| 3 | Tape Metal | Off |
| 4 | Tape $Fe_2O_3$ | On |
| 5 | Dolby NR | Off |

| SW | | Pos. |
|---|---|---|
| 6 | Cue, Rew. | Off |
| 7 | Pause | Off |
| 8 | Stop | On |
| 9 | Rew. | Off |
| 10 | Counter | Off |
| 11 | Memory | Off |

Änderungen vorbehalten!
Con riserva di modifiche!
Subject to modification without notice!
Modifications réservées!
**CD 310 /STZ 975 /081281**

⚠ Sicherheitsbauteil
Bei Ersatz nur Originalteil verwenden

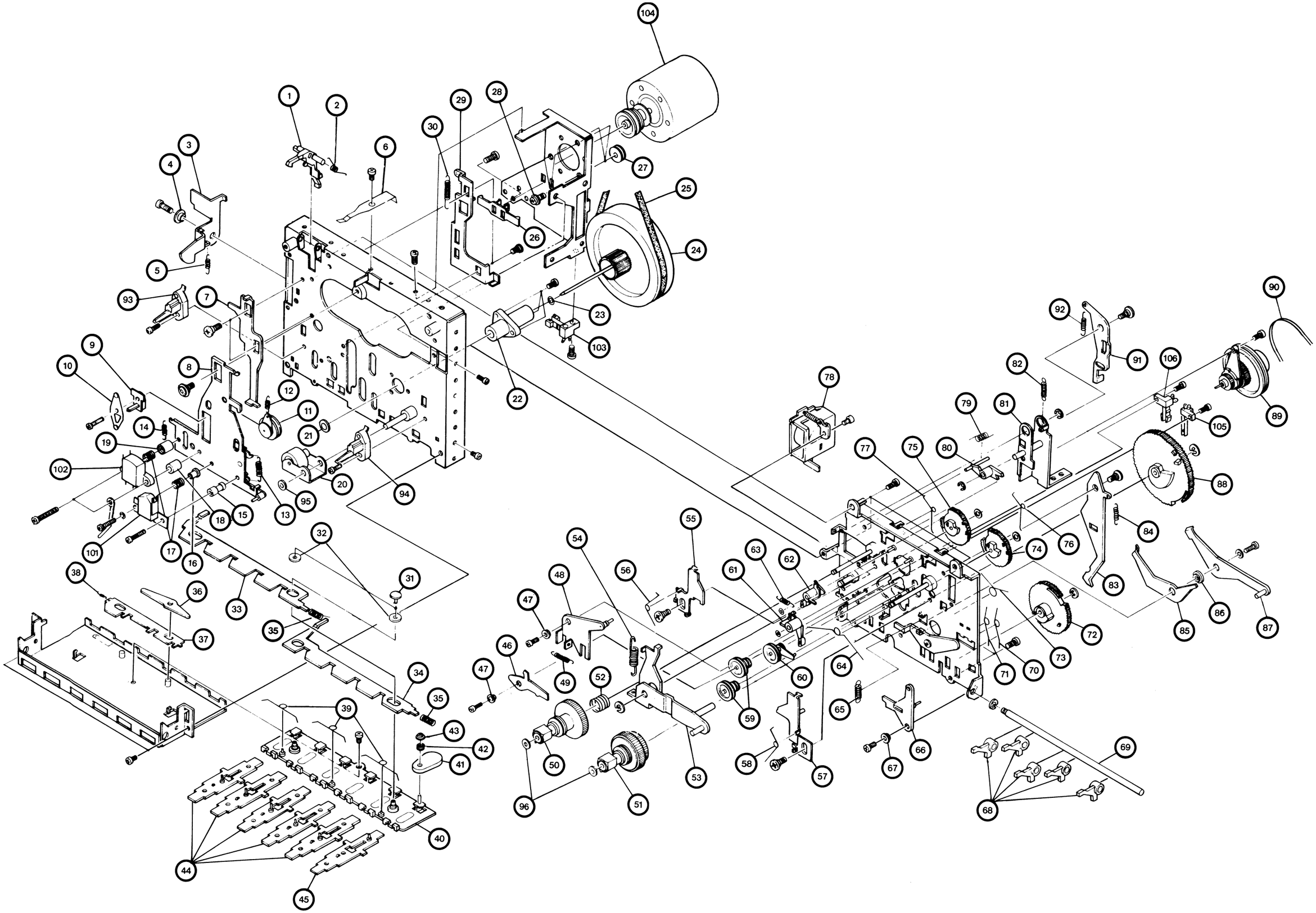
⚠ Componente di sicurezza
In caso di sostituzione usare componente originale

⚠ Safety part
When repairing, use original parts only

⚠ Pièce de sécurité
N'utilisez que les pièces d'origines

**SABA SERVICE-ORGANISATION**

**Laufwerk · Meccanismo di scorrimento · Mechanical Assembly · Système d'entraînement**



| SABA Ersatzteilliste | CD 310 | T 169 | Seite 1 |
|---|---|---|---|

| Position | Teil | Bemerkungen | Best.-Nr. | Preis-gruppe |
|---|---|---|---|---|
| | Verpackung | | | |
| | Versandkarton | | 4900 033 201 | AT |
| | Polster | | 4900 033 202 | AL |
| | Gehäuse | | | |
| | Frontplatte kpl. | | 4900 033 203 | BM |
| | Gehäuseoberteil | | 4900 028 583 | AP |
| | Gehäuserückwand | | 4900 033 204 | AN |
| | Meter u. Zählwerkabdeckung | | 4900 033 333 | AP |
| | Bodenplatte | | 4900 033 216 | AS |
| | Tastenführungsplatte | Laufwerk | 4900 033 215 | AN |
| | Cassettenfenster | | 4900 033 205 | AM |
| | Cassettenfenster-Halter | | 4900 033 206 | AP |
| | Cassettenhalter kpl. | | 4900 033 207 | AP |
| | Cassettenfachabdeckung | | 4900 033 218 | AK |
| | Anzeigefenster | | 4900 033 208 | AR |
| | Drehknopf | | | |
| | Aussteuerung links | | 4900 033 209 | AO |
| | Aussteuerung rechts | | 4900 033 210 | AP |
| | Druckknopf | | | |
| | Tape Selector,Dolby,Memory | | 4900 033 211 | AE |
| | Cassettenlaufwerk | | 4900 033 212 | AF |
| | ON-OFF | | 4900 033 213 | AG |
| | Eject | | 4900 033 214 | AF |
| | Zählwerk | | 4900 033 219 | AC |
| | Fuß | | 4900 033 217 | AC |
| | Mechanische Bauteile | | | |
| | Dämpfungsteil | f. Cassettenfach | 4900 028 610 | AK |
| | Netzschaltstange | | 4900 028 598 | AG |
| | Zugentlastung | Netzkabel | 4900 029 053 | AC |
| | Zugfeder | AW-Schalter | 4900 033 221 | AG |
| | Flachfeder | Cassettenhalter | 4900 033 222 | AD |
| | Druckfeder | f.Cass.auswurfhebel | 4900 033 335 | AA |
| | Drehfeder | f. Cassettenhalter | 4900 033 336 | AD |
| | Distanzhülse | f. Cassettenhalter | 4900 033 337 | AB |
| | Distanzhülse | f.Cass.auswurfhebel | 4900 033 338 | AC |
| | Dämpfungshebel | | 4900 033 339 | AD |
| | Laufwerk | | | |
| 1 | Fühlhebel | | 4900 033 224 | AF |
| 2 | Drehfeder | f. Fühlhebel | 4900 033 225 | AC |
| 3 | Rasthebel | f. Cassettenfach | 4900 033 226 | AG |
| 4 | Distanzscheibe | f. Rasthebel | 4900 033 227 | AC |
| 5 | Zugfeder | f. Rasthebel | 4900 033 228 | AB |
| 6 | Flachfeder | f.Cassettenhalterung | 4900 033 229 | AC |
| 7 | Hebel | f. auto.Endabschaltg | 4900 033 230 | AG |
| 8 | Kopfträgerplatte | | 4900 033 231 | AH |
| 9 | Führungsstift | f. Cassette | 4900 033 232 | AD |
| 10 | Andruckfeder | f. Kopfträgerplatte | 4900 033 233 | AC |
| 11 | Zwischenrad | f. Schnellauf | 4900 033 234 | A1 |
| 12 | Zugfeder | f. Zwischenrad | 4900 033 235 | AB |
| 13 | Zugfeder | f. Kopfträgerplatte | 4900 033 236 | AB |
| 14 | Zugfeder | f. Endabschalthebel | 4900 033 237 | AB |



| SABA Ersatzteilliste | CD 310 | T 169 | Seite 2 |
|---|---|---|---|

| Position | Teil | Bemerkungen | Best.-Nr. | Preis-gruppe |
|---|---|---|---|---|
| 15 | Distanzhülse | f. Tonkopf | 4900 033 238 | AC |
| 16 | Distanzhülse | f. Tonkopf | 4900 033 239 | AC |
| 17 | Druckfeder | f. Löschkopf | 4900 033 240 | AB |
| 18 | Distanzhülse | f. Löschkopf | 4900 033 241 | AC |
| 19 | Distanzhülse | f. Löschkopf | 4900 033 242 | AC |
| 20 | Andruckrolle | | 4900 033 243 | AR |
| 21 | Unterlagscheibe | f. Tonwelle | 4900 033 244 | AA |
| 22 | Tonwellenlager | | 4900 033 245 | AK |
| 23 | Unterlagscheibe | f. Tonwelle | 4900 033 246 | AA |
| 24 | Tonwellenschwungscheibe | | 4900 033 247 | AP |
| 25 | Antriebsriemen | | 4900 033 248 | AP |
| 26 | Tonwellengegenlager | | 4900 033 249 | AD |
| 27 | Gummilager | f. Motor | 4900 033 250 | AC |
| 28 | Befestigungsschraube | f. Motor | 4900 033 251 | AB |
| 29 | Aufnahmeschieber | | 4900 033 252 | AF |
| 30 | Zugfeder | f. Aufnahmeschieber | 4900 033 253 | AB |
| 31 | Befestigungsbolzen | f.Verriegelungshebel | 4900 033 254 | AB |
| 32 | Unterlagscheibe | f.Verriegelungshebel | 4900 033 255 | AB |
| 33 | Verriegelungshebel | | 4900 033 256 | AF |
| 34 | Verriegelungshebel | | 4900 033 257 | AF |
| 35 | Druckfeder | f.Verriegelungshebel | 4900 033 258 | AB |
| 36 | Stophebel | | 4900 033 259 | AD |
| 37 | Verriegelungshebel | Aufnahme | 4900 033 260 | AE |
| 38 | Zugfeder | f.Verriegelungshebel | 4900 033 261 | AB |
| 39 | Drehfeder | f. Tastenschieber | 4900 033 262 | AC |
| 40 | Tastengrundplatte | | 4900 033 263 | AP |
| 41 | Pausenhebel | | 4900 033 264 | AD |
| 42 | Druckfeder | f. Pausenhebel | 4900 033 265 | AB |
| 43 | Befestigungsbolzen | f. Pausenhebel | 4900 033 266 | AB |
| 44 | Schieber | f. Pause,Rec,Play | 4900 033 267 | AF |
| 45 | Pausenschieber | | 4900 033 268 | AF |
| 46 | Abschalthebel | | 4900 033 269 | AE |
| 47 | Distanzscheibe | f. Abschalthebel | 4900 033 270 | AC |
| 48 | Halterung | f. Abschalthebel | 4900 033 271 | AF |
| 49 | Zugfeder | f. Halterung | 4900 033 272 | AB |
| 50 | Abwickelbandteller | | 4900 033 273 | AO |
| 51 | Aufwickelbandteller | | 4900 033 274 | AU |
| 52 | Druckfeder | f.Abwickelbandteller | 4900 033 275 | AB |
| 53 | Liftarm | | 4900 033 276 | AG |
| 54 | Zugfeder | f. Liftarm | 4900 033 277 | AC |
| 55 | Schnellaufplatte | | 4900 033 278 | AE |
| 56 | Drehfeder | f. Schnellaufplatte | 4900 033 279 | AB |
| 57 | Schnellaufplatte | | 4900 033 280 | AE |
| 58 | Drehfeder | f. Schnellaufplatte | 4900 033 281 | AB |
| 59 | Schnellaufzwischenrad | | 4900 033 282 | AF |
| 60 | Schnellaufrad | | 4900 033 283 | AG |
| 61 | Bremshebel R | | 4900 033 284 | AF |
| 62 | Bremshebel L | | 4900 033 285 | AF |
| 63 | Zugfeder | f. Bremshebel | 4900 033 286 | AB |
| 64 | Rückholfeder | f. Bremshebel | 4900 033 287 | AB |
| 65 | Zugfeder | f. Pausenhebel | 4900 033 288 | AB |
| 66 | Pausenhebel | | 4900 033 289 | AE |
| 67 | Distanzscheibe | f. Pausenhebel | 4900 033 290 | AB |
| 68 | Schalthebel | f. Tastatur | 4900 033 291 | AE |

| Position | Teil | Bemerkungen | Best.-Nr. | Preisgruppe |
|---|---|---|---|---|
| 69 | Achse | f. Schalthebel | 4900 033 292 | AE |
| 70 | Drehfeder | f. Pausengetriebe | 4900 033 293 | AB |
| 71 | Drehfeder | f. Pausengetriebe | 4900 033 294 | AD |
| 72 | Pausengetriebe | | 4900 033 295 | AF |
| 73 | Drehfeder | f. Getriebe | 4900 033 296 | AB |
| 74 | Zahnrad A | schneller Vorlauf | 4900 033 297 | AE |
| 75 | Zahnrad B | schneller Rücklauf | 4900 033 298 | AE |
| 76 | Drehfeder | f. Zahnrad A | 4900 033 299 | AB |
| 77 | Drehfeder | f. Zahnrad B | 4900 033 300 | AB |
| 78 | Andruckmagnet | | 4900 033 301 | AO |
| 79 | Drehfeder | f. Abtaster | 4900 033 302 | AB |
| 80 | Abtaster | | 4900 033 303 | AE |
| 81 | Schalthebel | Aufnahme | 4900 033 304 | AF |
| 82 | Zugfeder | | 4900 033 305 | AB |
| 83 | Schalthebel | Schnellauf | 4900 033 306 | AE |
| 84 | Zugfeder | | 4900 033 307 | AB |
| 85 | Schalthebel | Schnellauf | 4900 033 308 | AE |
| 86 | Distanzscheibe | | 4900 033 309 | AB |
| 87 | Schalthebel | | 4900 033 310 | AE |
| 88 | Antriebszahnrad | | 4900 033 311 | AF |
| 89 | Rutschkupplung | | 4900 033 312 | AR |
| 90 | Antriebsriemen | | 4900 033 313 | AL |
| 91 | Schalthebel | | 4900 033 314 | AE |
| 92 | Zugfeder | | 4900 033 315 | AB |
| 93 | Cassettenführung L | | 4900 033 316 | AF |
| 94 | Cassettenführung R | | 4900 033 317 | AF |
| 95 | Sicherungsring | f. Andruckrolle | 4900 033 318 | AA |
| 96 | Sicherungsring | f. Bandteller | 4900 033 319 | AA |
| | Zählwerk | | 4900 033 320 | AX |
| | Zählwerkriemen | | 4900 033 321 | AG |
| | **Elektrische Bauteile** | | | |
| 101 | Tonkopf | | 4900 028 698 | BF |
| 102 | Löschkopf | | 4900 028 699 | AS |
| 103 | Pauseschalter | | 4900 033 322 | AL |
| 104 | Motor | | 4900 033 323 | BF |
| 105 | Stopschalter | | 4900 033 324 | AL |
| 106 | Schnellaufschalter | | 4900 033 325 | AL |
| | AW-Schalter SW 101 | | 4900 033 326 | AR |
| | Netzschalter SW 1 | | 4900 029 054 | AN |
| | Memoryschalter SW 11 | | 4900 033 327 | AI |
| | Tape-Dolby-Schalter SW 2 | | 4900 033 328 | AU |
| | Federsatz SW 9 | f.schnellen Rücklauf | 4900 033 329 | AF |
| | Mikrofonbuchse | | 4900 033 330 | AM |
| | Kopfhörerbuchse | | 4900 033 331 | AL |
| | Anzeigeinstrumente kpl. | | 4900 028 710 | BF |
| | Netzkabel | | 4900 020 956 | AM |
| | **Transformator** | | | |
| | Netztrafo | | 4900 028 712 | BG |
| | **Spulen, Filter** | | | |
| | L 301 | | 4900 028 713 | AI |
| | L 103, L 203 | | 4900 028 714 | AF |
| | L 101, L 201 | | 4900 033 344 | AF |
| | L 102, L 202 | | 4900 028 716 | AF |



| Position | Teil | Bemerkungen | Best.-Nr. | Preisgruppe |
|---|---|---|---|---|
| | Filter CP 101, CP 201 | | 4900 028 717 | AM |
| | Filter CP 102, CP 202 | | 4900 028 718 | AH |
| | **Integrierte Schaltung** | | | |
| | IC 101, IC 201 | NE 645 N | 4900 033 346 | AW |
| | IC 401 | DN 6838 | 4900 028 720 | AL |
| | IC 402 | HD 14001 | 4900 028 721 | AI |
| | **Transistoren** | | | |
| | TR 303 | 2 SA 733 Q | 4900 028 729 | AD |
| | TR 105,205,402,406 | 2 SC 945 Q | 4900 028 726 | AC |
| | TR 101, 201 | 2 SC 1775 E | 4900 028 722 | AF |
| | TR 102, 202 | 2 SC 1345 E | 4900 028 723 | AF |
| | TR 104, 204 | 2 SC 2002 L | 4900 028 725 | AF |
| | TR 103, 203 | 2 SC 1840 E | 4900 033 332 | AE |
| | TR 301, 403 | 2 SD 794 Q | 4900 028 727 | AH |
| | TR 302 | 2 SD 571 L | 4900 028 728 | AF |
| | TR 401, 404 | 2 SD 669 C | 4900 028 730 | AI |
| | **Dioden, Gleichrichter** | | | |
| | D 403,404,406,408,409 | 1 S 2473 | 4900 023 635 | AE |
| | D 101,102,201,202 | OA 90 | 4900 023 592 | AF |
| | D 301,410 | 1 SR 34-100 HM | 4900 028 732 | AD |
| | D 401 | SIR BA 10 | 4900 028 733 | AI |
| | D 402 | RD-24 E B 3 | 4900 028 735 | AD |
| | **Potentiometer** | | | |
| | Aussteuerungsregler VR 01 | 2 x 50 k Ohm | 4900 033 347 | AP |
| | AVR 301 | 10 k Ohm | 4900 028 737 | AE |
| | AVR 101, AVR 201 | 50 k Ohm | 4900 028 738 | AE |
| | AVR 303 | 5 k Ohm | 4900 028 739 | AE |
| | AVR 103, AVR 203 | 1 k Ohm | 4900 028 740 | AE |
| | AVR 102, AVR 202 | 20 k Ohm | 4900 028 741 | AE |
| | AVR 304, AVR 305 | 100 k OHm | 4900 028 742 | AF |
| | **Widerstände (Sonderwerte)** | | | |
| ⚠ | R 118,146,218,246 | 390 Ohm 1/2 W | 4900 029 011 | AB |
| | R 307 | 22 Ohm 1/4 W | 4900 029 012 | AA |
| ⚠ | R 401 | 1 k Ohm 1/4 W | 4900 028 743 | AA |
| | **Kondensatoren (Sonderwerte)** | | | |
| ⚠ | C 002 | 4700 pF/250 V | 4900 028 745 | AK |
| | **Lampe** | | | |
| | PL 1, PL 2 | f. Anzeigeinstrument | 4900 028 746 | AG |
| | PL 3 | Netz ON/OFF | 4900 031 397 | AG |

SABA SERVICE-ORGANISATION
Änderungen vorbehalten!
Printed in the Fed. Rep. of Germany VSO 40621281160 T